



Symulator porodu PROMPT został stworzony specjalnie z myślą o szkoleniach z zakresu prowadzenia porodu fizjologicznego oraz wczesnego postępowania z noworodkiem bezpośrednio po urodzeniu. Symulacja obejmuje prowadzenie porodu siłami natury, porodu zakończonego narzędziowo oraz porodów trudnych, m.in. z dystorsją barkową dziecka.



**Zalety modelu:**

- trening kluczowych działań przeprowadzanych w trakcie trwania opieki położniczej
- system Force Monitoring na bieżąco obrazujący siły działające na dziecko w czasie porodu
- możliwość umieszczenia modelu na kozetce wraz z pacjentką pozwalająca nie tylko na trening umiejętności położniczych, ale również szkolenie z zakresu komunikacji personelu medycznego z rodzącą oraz osobami towarzyszącymi przy porodzie
- kompleksowa symulacja porodu od momentu pierwszych skurczy po urodzenie łożyska i opiekę poporodową
- możliwość rozszerzenia zakresu symulacji o kompleksową opiekę neonatologiczną dzięki opcjonalnemu wykorzystaniu w ćwiczeniach symulatora noworodka SimNewB lub Newborn Anne
- budowa manekina dziecka pozwalająca na przeprowadzanie symulacji porodów z różnymi rodzajami ułożeń (twarzyczkowe, pośladkowe, miednicowe i poprzeczne.)



### Cechy i funkcje symulatora:

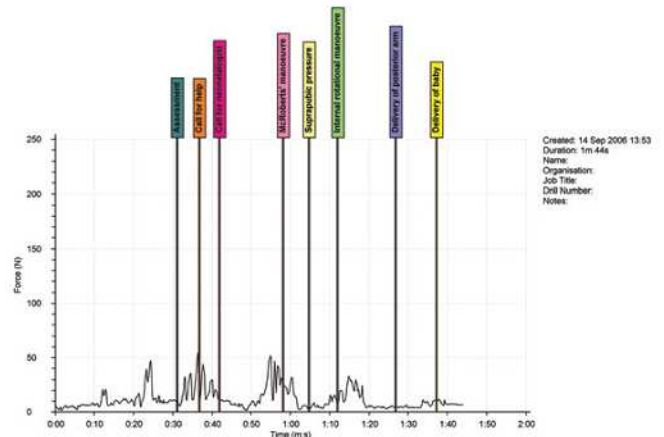
- pierwszy symulator z systemem monitorowania siły oddziałującej na dziecko podczas porodu
- model ciężarnej w pełni oddający anatomiczną budowę mięśni krocza oraz dna miednicy, skonstruowany dokładnie według parametrów pochodzących z tomografii komputerowej
- możliwość odsłonięcia skóry brzucha pacjentki w celu obserwacji zachowania płodu i jego pozycji
- model donoszonego noworodka z wyczuwalnym ciemiączkiem, linia szwu, obojczykami i łopatkami
- wyjmowane łożysko wraz z pępowiną
- różne możliwości symulacji: poród fizjologiczny prawidłowy, pośladowy, kleszczowy lub próżniowy, poród dziecka z dystorsją barkową, rodzenie łożyska

Wersja symulatora z systemem **Force Monitoring** daje użytkownikowi unikalną możliwość bieżącej obserwacji siły działającej na dziecko podczas porodu.

Wbudowany w model noworodka czujnik tensometryczny oraz wygodne w obsłudze oprogramowanie obrazują ją w sposób graficzny na ekranie komputera PC (nie dołączony do zestawu) wyrażoną w Niutonach.

Oprogramowanie można konfigurować dla różnych odstępów czasu z użyciem różnych znaczników dla poszczególnych zadań co daje instruktorom możliwość dopasowania scenariuszy do konkretnych celów dydaktycznych. Wyniki ćwiczeń mogą być zapisane dla celów późniejszej analizy i podsumowania.

Shoulder Dystocia



### Dostępne warianty manekina:

#### **376-00050 PROMPT Birthing Simulator – wersja Standard**

- model ciężarnej (dolna część torsu z udami)
- podstawowy model noworodka
- łożysko
- środek nawilżający
- torba transportowa i instrukcja obsługi

#### **376-00550 PROMPT Birthing Simulator – wersja Force Monitoring**

- model ciężarnej (dolna część torsu z udami)
- model noworodka z systemem Force Monitoring
- łożysko
- środek nawilżający
- przewody
- interfejs Force Monitoring
- oprogramowanie CD
- torba transportowa i instrukcja obsługi

### Materiały zużywalne:

376-02950 Środek nawilżający 250ml

